НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР – ЗАЛОГ УСПЕХА



Компьютерный сервис всегда стоял несколько в стороне от ремонта бытовой электронной техники. Это связано как со спецификой обслуживаемого оборудования, так и со спецификой рынка этого оборудования. С началом бума персональных компьютеров и приходом в Россию всемирно известных производителей вычислительной техники закончилась эпоха СМ-4...СМ-1700 и ЕС-ЭВМ, а вместе с ней изменилась профессия сервисного инженера, и практически ушел в прошлое ремонт плат на уровне компонентов. Появилось понятие заменяемого модуля — replaceable unit. Это значит, что ремонт стал осуществляться на уровне замены законченных заводских узлов, что создает определенные особенности работы

инженеров, организации поставок запчастей и взаимоотношений с заказчиком. О сервисном центре «Элеонора», работающем на рынке ремонта компьютеров, нам сегодня рассказывает его технический директор Александр Лавриненко.

- **Корр.** Расскажите об истории создания вашей организации? Как давно она существует, какие задачи решает?
- Лавриненко. Наша организация была создана в январе 1993 года Александром Анатольевичем Калининым, который до сих пор и является ее Генеральным директором. Основными задачами компании были и есть поставка оборудования и оказание сервисных услуг в области информационных технологий на российском рынке. В тот же год мы авторизовались как партнер компании IBM и начали продавать оборудование этой фирмы в Московском регионе. В то время не было резкого деления на торгующие и сервисные организации. Кто продавал оборудование, тот его и обслуживал, и наша фирма не была исключением. Со временем мы начали обслуживать не только технику, которую продавали сами, но и весь парк оборудования, который был в организациях наших заказчиков. Постепенно мы «втянулись» в сервисный бизнес, а пока «втягивались», IBM разделило партнеров по сервису и партнеров по продажам. Многим коммерческим струк-

Любая серьезная фирма, заботящаяся об имидже компании, должна поддерживать своих пользователей, и здесь без сервиса обойтись нельзя.

турам стало просто невыгодно заниматься сервисом, поскольку продавать оборудование, конечно, легче, чем его обслуживать. В этот момент к нам поступило предложение от IBM осуществлять сервисную поддержку нескольких крупных организаций, и мы это предложение приняли. Так мы стали сервисным центром. В настоящее время в Москве существует тричетыре центра, с которыми мы делим рынок.

Одно время их было более двадцати, но большинство не выдержало конкуренции, т.к. ведение сервисного бизнеса требует больших ресурсов.

- **Kopp.** Как Вас поддерживает производитель, заинтересован ли он в эффективном ремонте своей продукции? Имеется в виду ситуация, когда производитель сознательно отказывается от сервиса для того, чтобы клиенты покупали новое оборудование, а не ремонтировали старое.

- **Лавриненко.** Любая серьезная фирма, заботящаяся об имидже компании, должна поддерживать своих пользователей, и здесь без сервиса обойтись нельзя. Компания IBM идет по пути укрупнения сервисных центров, а не по пути увеличения их количества. Для производителя всегда удобнее работать с одним крупным партнером, чем с несколькими мелкими.
- **Корр.** Почему вы ориентированы на IBM? Разве нет других производителей компьютеров? Ведь IBM это довольно дорогая фирма, производящая, в основном, корпоративное оборудование.
- Лавриненко. IBM наш старый, надежный партнер, но были и другие, например, DEC. Но этот брэнд не выжил его купил Сотрад. Потом мы работали с Сотрад, который в свою очередь был куплен Hewlett Packard. В итоге получилось, что наиболее приемлемым для нас оказалась все-таки IBM. Да, IBM не делает компьютеров «для дома, для семьи». Такие модели когда-то были на нашем рынке, но «китайские братья» вытеснили их с рынка за счет малой цены.

Тем не менее, на рынке корпоративных решений IBM ведет себя очень правильно. Но это не значит, что мы закрыты для других партнеров.

- Корр. Вы обслуживаете только корпоративных клиентов?
- Лавриненко. Процентов на восемьдесят нашими заказчиками являются крупные государственные и коммерческие структуры. Остальные двадцать процентов частные лица, которые могут прийти к нам и с улицы. Сервис у нас разделяется по видам техники. Если рассматривать все оборудование, то существуют так называемые «тяжелые решения» (серверы на процессорах, отличных от Intel), Intel-based серверы, рабочие станции, настольные и мобильные компьютеры. Рынок ремонта в области крупных корпоративных решений находится под контролем больших сервисных структур. Но в последние годы появилось очень много людей, которые покупают ноутбуки для личного пользования. Ноутбук может служить инструментом, помощником в работе, просто «развлекалочкой» и даже выступать в

роли основы домашнего кинотеатра. Так что сейчас мы ремонтирует очень много ноутбуков для частных лиц.

- Корр. С какого рода поломками вы сталкиваетесь чаще всего? Что для вас является «объектом» ремонта?
- Лавриненко. IBM авторизует партнеров только на Intel-совместимые системы и мы обслуживаем всю линейку такого оборудования. Это Intel-based серверы, настольные системы и переносные рабочие места - ноутбуки. Объектом нашего ремонта являются также мониторы, опции к компьютерам, клавиатуры и т.д. Каких-то приоритетных поломок нет. Но встречаются порой серийные заводские дефекты. В этом случае, IBM может объявить о замене бракованного оборудования, не дожидаясь его выхода из строя, либо продлить срок гарантии на некоторое время, ну а мы должны достаточно быстро провести эту замену. Примерно два года назад многие производители компьютеров столкнулись с заводским браком жестких дисков фирмы Fujitsu, которые выходили из строя через полтора-два года работы. Народ просто «стонал» от этого. Мы поменяли их очень много. Как раз в этом случае IBM меняла дефектные диски не только во время гарантийного срока, но и после его истечения.

Периферией мы тоже занимаемся, но только в рамках послегарантийного ремонта. Рынок этот тесен и уже поделен.

- **Корр.** А какого ремонта у вас больше гарантийного или послегарантийного?
- **Лавриненко.** В основном мы занимаемся гарантийным ремонтом. Практика показывает, что серьезные производители дают большой срок гарантии на свою аппаратуру, и по его истечении просто не имеет смысла восстанавливать уже морально устаревшую технику. За время гарантии сменяются два-три поколения компьютерной техники и пользователю выгоднее купить новое оборудование, нежели ремонтировать старое. Хотя менталитет людей, пользующихся ноутбуками, все же отличается от психологии основной

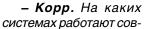
массы заказчиков. Даже через двафункции и многих это устраивает. Так что и послегарантийный ремонт в этой нише при правильном соотно-

Телефон: (095) 741-7701

шении цена/качество бывает выгодным и для нас, и для клиента.

Что же касается больших вычислительных машин, то это очень перспективное направление. У ІВМ существует достаточно много моделей серверов, с процессорами отличными от Intel, которые мы называем «тяжелыми решениями». К этой категории оборудования относят серверы масштаба предприятия eServer zSeries (Ранее назывался S390 или MainFrame), UNIX-серверы eServer pSeries (RS6000) и интегрированные серверы eServer iSeries (AS/400). В России такую технику используют как правило очень крупные компании, но так как их не очень много, IBM пока не отдает их сервисным центрам, а обслуживает самостоятельно.

- Корр. Вы занимаетесь только «желе-30M»?
- **Лавриненко.** По гарантии – да, а по договорам мы делаем практически все, что запрашивает заказ-





- Лавриненко. Как правило на Intel-серверах это Windows-приложения или Linux-приложения. В крупных компаниях используются «тяжелые решения» со своим программным обеспечением.
- Корр. Где вы получаете комплектующие, и как это происходит?
- Лавриненко. Мы не занимаемся поставками комплектующих и таможенными проблемами. В этом преимущества авторизации. Большую часть вопросов берет на себя производитель. Мы заказывает комплектующие и нам их привозят, даже если эти комплектующие есть лишь на складе в Австрии или на заводе в Шотландии. Когда происходит сервисное событие, мы посылаем запрос. Дальнейшее – дело ІВМ.
- Корр. Какие еще преимущества дает авторизация?
- Лавриненко. Прежде всего, она дает нам возможность общаться с закрытыми источниками информации, где можно найти ответ практически на любой вопрос. А если ответа не оказалось, то можно задать вопрос в международный центр поддержки.
- **Корр.** Насколько большой у Вас коллектив? Какое образование имеют мастера, и откуда они приходят в сервисный бизнес? Существуют ли в вашей организации возрастные ограничения для сотрудников?

Представитель службы технической поддержки должен три года ноутбук выполняет свои быть не только хорошим инженером, но и хорошим психологом.

> - Лавриненко. Наш коллектив насчитывает 15 человек. У всех сотрудников высшее техническое образование. Молодежи у нас нет. Средний возраст инженеров – 40 лет. Наши заказчики – весьма серьезные люди, а практика показывает, что у молодых мастеров нет достаточного опыта в общении с клиентами, да и квалификации иногда недостаточно. У сервисного инженера, обслуживающего системы категории повышенной важности (т.н. «Business critical solutions»), нет права на ошибку. Даже непродолжительный простой сервера может дорого стоить заказчику. У молодых же людей энергии много, а знаний и опыта бывает маловато. Кроме того, очень большой процент поломок аппаратуры заказчика происходит из-за человеческого фактора, по вине пользователя. Иногда человек, работающий системным администратором



или IT-менеджером просто не способен настроить купленный за большие деньги сервер. Есть и другая крайность. Некоторые заказчики считают, что знают все. Вот это – настоящий кошмар. Мы часто получаем в ремонт технику, на которой стоит невероятное количество ненужного, а главное, неизвестно где взятого программного обеспечения. В этом случае

компьютер может вести себя совершенно непредсказуемо, а заказчик при этом обвиняет кого угодно, только не себя. Бывает, что пользователь говорит: «Что-то мне не нравится, как работает система. Не знаю что именно, но не нравится!»

Получается, что представитель службы технической поддержки должен быть не только хорошим инженером, но и хорошим психологом. Разобраться с «железкой» проблем не составляет, а вот разобраться

с людьми... И в этом вопросе молодые сотрудники явно проигрывают умудренным опытом «старичкам». Ведь, несмотря на то, что клиент часто

бывает неправ, его ни в коем случае нельзя обижать, – надо сделать вид, что он прав.

Коллектив у нас достаточно стабильный, основной костяк сформировался 6-7 лет назад. Мы собираемся расширяться и берем новых людей, но берем лишь людей проверенных, тем более, что рынок труда для сервисных инженеров в нашей области очень узок.

- Корр. Насколько выгодно сегодня быть сервисным инженером?
- **Лавриненко**. Ну, это, конечно, не нефтяной бизнес. Сервис это вообще очень затратное предприятие. Успешно вести дела возможно только при наличии стабильной клиентуры. Начинать этот бизнес было очень тяжело. Оплата у нас сдельная сколько заработал, столько и получил. Точные цифры я сказать не могу, поскольку в нашей компании не принято интересоваться чужими зарплатами. Думаю, что мы можем отнести себя к «среднему классу».

Клиент должен быть удовлетворен в любом случае.

- Корр. Организует ли IBM курсы повышения квалификации для ваших сотрудников?
- Лавриненко. Чтобы перечислить все курсы IBM, не хватит никакого места. Для нас эти курсы льготные. Наши сотрудники просто обязаны каждый год подтверждать свою квалификацию. Сейчас ресертификация это компьютерные тесты в режиме on-line. Если тесты выполняются успешно, то нам по почте присылают сертификаты, подтверждающие квалификацию наших инженеров.

- **Корр.** Что из себя представляет ваша инструментальная база? Ремонтируете ли вы что-то на компонентном уровне?
- Лавриненко. На компонентном уровне нами ремонтируются в основном ноутбуки Что касается персональных рабочих станций, то ремонт в основном происходит на уровне комплектующих. Иногда на компонентном уровне мы ремонтируем источники питания, хотя это неэкономично с точки зрения затрат по времени. Иногда делаем и материнские платы.

Оборудование у нас стандартное. Это паяльные станции, отвертки, кусачки и прочие вещи, без которых не обходится ни один сервисный центр. Покупаем мы их в обыкновенных магазинах. Паяльные станции у нас недорогие, произведенные в Тайване, стоимостью около 600 долларов. Они имеют все интересующие нас функции.

- **Корр.** Ваш центр работает в основном на корпоративных клиентов, а есть ли кооперация между вашим и похожими центрами?
- Лавриненко. Да, такая кооперация есть. Порой мы объединяемся для решения той или иной задачи. Не очень давно были проблемы с модемами, которые устанавливались на ноутбуках. Пользователь не мог с ними нормально работать. Решали эту проблему общими силами.

Наши сотрудники просто обязаны каждый год подтверждать свою квалификацию.

- **Корр.** Были ли у Вас случаи, когда Вы или Вам перенаправляли заказы?
- Лавриненко. Были, и неоднократно. У каждой сервисной организации есть свои «ноу-хау». Если мы что-то не можем сделать, мы знаем тех, кто это сделать может. Клиент должен быть удовлетворен в любом случае. К нам поступает множество звонков, которые начинаются фразой: «Я у вас два года назад ремонтировал технику, и мне понравилось…». И «железяка» то у него уже другая, но клиент обращается к нам людям, которые постарались все для него сделать.
- **Корр.** В чем вы видите будущее вашего сервисного центра. Какова стратегия его развития?
- Лавриненко. Бизнес в России вещь непредсказуемая, но планы развиваться у нас конечно есть. В настоящее время мы ведем переговоры с некоторыми крупными компаниями о поддержке их оборудования, но забегать вперед я не хочу, скажу только, что эти фирмы только начинают осваивать российский рынок. Перспек-

тивы на ближайшие год-два достаточно прозрачны и определены нашим основным партнером – IBM. Еще нам хотелось бы выйти на приличные объемы ремонта ноутбуков, который очень сильно зависит от наличия запчастей. Поскольку рынок запчастей сейчас стабильно развивается, так что с этой стороны проблем быть не должно.

Eleonora Ltd. – Authorized business partner & service provider of IBM Corp.

Беседу провели **Евгений Андреев** и **Екатерина Сенашенко**